Ets PAILLET
134 rue de l'Eglise
38690 BIZONNES

Tél. : 04 74 92 26 17
e-mail : paillet01@aol.com
SIRET 52079478500011

PHOTO ET VIDÉO SURVEILLANCE AUTONOME À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE









ANIMAUX



INTRUS

LOCAUX OU TERRAINS ISOLÉS

Table des matières

Appareils Diodes classiques 850 nm

Appareils Diodes noires 940 nm

Conseils d'utilisation

En première partie de cette brochure (pages 3 à 14) se trouvent des appareils à diodes infrarouges classiques 850 nm.
En seconde partie (pages 15 et suivantes) sont présentés des appareils à diodes noires 940 nm, aussi appelés flash noir, black led, etc.

Les diodes **850 nm** sont principalement réservées à un usage extérieur pour de la surveillance animalière, mais peuvent également servir pour de la surveillance d'intrus. Ces diodes n'émettent pas de flash visible et donnent d'**excellents résultats nocturnes**. Leur seul petit défaut est que la tête de chaque diode rougit légèrement lors de la prise de vue uniquement (une fraction de seconde). Il ne s'agit pas d'une lumière attirant l'attention mais de simples petits points rouges, quasiment imperceptibles sur certains modèles, que l'on ne voit que si l'on regarde l'appareil en face au moment même où celui-ci capture son cliché. En cas d'utilisation d'un tel produit pour de la surveillance d'intrus ou mixte (où des intrus peuvent être présents), il suffit de placer l'appareil plus haut de manière à ce qu'il ne se trouve pas à hauteur d'œil.

Les diodes **940 nm** restent quant à elles **totalement noires et invisibles**, même dans le noir le plus complet, mais elles ont le désavantage d'avoir une portée moindre que celles en 850 nm et les clichés nocturnes obtenus avec des produits équipés de telles diodes sont de moins bonne qualité, surtout à grande distance. Je les préconise donc principalement pour de la surveillance d'intrus, généralement à l'intérieur d'un bâtiment ou en cas de surveillance mixte intrus/animaux, si le site est sujet à une fréquentation humaine importante.
Le modèle Reconyx présenté en page 25 est le seul produit « black flash » à l'heure actuelle à avoir des résultats nocturnes très performants, même à grande distance, grâce à sa technologie très spécifique.

Mes produits avec retransmission GSM sont tous équipés d'antenne extérieure amplifiée pour une réception réseau optimale. Certains produits de ce type existent sans antenne externe, mais je les déconseille fortement car ceux-ci ont besoin d'une pleine puissance réseau pour pouvoir émettre des données.





TOP DES VENTES
pour piégeurs et sociétés de chasse

Modèle Wildview WV-8MP

Prise d'1, 3 ou 6 photos ou d'une vidéo de 15, 30 ou 60 secondes à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP ou à 5 MP ; vidéo Haute Définition **HD**..
Flash infrarouge invisible, portée d'illumination jusqu'à 15 mètres par 30 diodes infrarouges 850 nm.
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection : de 20 sec à 10 min
Déclenchement ultra rapide : 1ère photo prise moins de 0.5 seconde après détection !
Mode Test pour positionnement
L'un des plus petits du marché :
Dimensions (H,L,P) : 12 x 8 x 4,5 cm !
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation ultra simple par curseurs
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Fonctionne sur 8 piles AA ou sur batterie externe 12V
Mode Surveillance continue (Time Lapse) : possibilité de prendre des photos à intervalle régulier pendant la journée, sans détection de mouvement.
Nouveau processeur avec des performances encore meilleures et une autonomie de + de 15000 photos sur un jeu de piles !
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Couleur noir mat.
Livré avec notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **135 €** (+ port)

En option (voir en fin de ce feuillet) :
- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

Modèle Wildview WV Camo



Prise d'1, 3 ou 6 photos ou d'une vidéo de 15, 30 ou 60 secondes à chaque détection.
Résolution photo réglable à 6 MP ou à 3 MP ; vidéo Haute Définition **HD**..
Flash infrarouge invisible, portée d'illumination jusqu'à 12 mètres par 24 diodes infrarouges 850 nm.
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection : de 20 sec à 10 min
Déclenchement ultra rapide : 1ère photo prise moins de 0.5 seconde après détection !
Mode Test pour positionnement
L'un des plus petits du marché :
Dimensions (H,L,P) : 12 x 8 x 4,5 cm !
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation ultra simple par curseurs
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Fonctionne sur 8 piles AA ou sur batterie externe 12V
Mode Surveillance continue (Time Lapse) : possibilité de prendre des photos à intervalle régulier pendant la journée, sans détection de mouvement.
Nouveau processeur avec des performances encore meilleures et une autonomie de + de 15000 photos sur un jeu de piles !
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Couleur camouflage
Livré avec notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.



Tarif *(*)* : **135 €** (+ port)

UTILISATION ULTRA SIMPLE

DÉCOR CAMOUFLAGE

ULTRA COMPACT

TOP PRIX !

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire



Modèle Stealth Cam Nomad

Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 5 à 90 secondes à chaque détection.
Résolution photo réglable à 5 MP, 3 MP ou 1.3 MP.
Flash infrarouge invisible, portée jusqu'à 12 mètres.
Distance de détection jusqu'à 12 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 1 à 59 min.
Mode Test pour positionnement
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Dimensions (H,L,P) : 21 x 15 x 6,5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation sur écran LCD interne
Fonctionne sur 6 piles C ou sur batterie externe 12V
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 2 Go.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation. Garanti 1 an.

Tarif ***(*)*** : **180 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 6 piles C Alcalines ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

DESTOCKAGE : 150 €
(FIN DE SÉRIE)

Modèle Stealth Cam Unit



Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 10 à 180 secondes **avec son**, à chaque détection
Résolution photo réglable à 8 MP, 3 MP ou 1.3 MP.
Flash infrarouge invisible, portée jusqu'à 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 18 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 1 à 59 min.
Zoom numérique 2x ou 4x.
Possibilité de ne sélectionner qu'une partie ou la totalité des diodes infrarouges afin d'augmenter l'autonomie.
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Mode Test pour positionnement
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15 x 10,5 x 5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation sur écran LCD interne
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie avec des piles Lithium) ou sur batterie externe 12V.
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **199 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

PROMOTION : 160 €
(FIN DE SÉRIE)

Modèle Stealth Cam Archers Choice

Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 10 à 180 secondes **avec son**, à chaque détection
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP ou 3 MP.
Flash infrarouge invisible, portée jusqu'à 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 18 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5 s à 59 min.
Zoom numérique 2x ou 4x.
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Contrôle de la puissance du flash infrarouge en fonction de la luminosité ambiante.
Mode Test pour positionnement
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 5 s à 60 min sur une certaine période de la journée, sans détection de mouvement.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15 x 10,5 x 5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation sur écran LCD interne
Trois modes de prise de vue pré-programmés (2 modes photo et 1 mode vidéo) pour une grande simplicité d'utilisation.
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie avec des piles Lithium) ou sur batterie externe 12V.
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.



L'UN DES PLUS COMPLETS ET PERFORMANTS DU MARCHÉ

ULTRA RAPIDE ET CLICHÉS D'EXCELLENTE QUALITÉ

Tarif *(*)* : **259 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

PROMOTION : 189 €

Modèle Primos Ultra 46



Prise de 1 à 5 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes, à chaque détection
Résolution photo réglable à 7 MP ou 5 MP.
Résolution vidéo : 640x480 ou 320x240
Flash infrarouge invisible, portée jusqu'à + de 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 18 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5sec à 30min.
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 10 s à 30 min, sans détection de mouvement. Le stockage des données est alors effectué sous forme de vidéo pour une grande simplicité de visualisation
Mode photo ou **vidéo** ou **Surveillance continue sur 24h** ou **Surveillance continue le jour et Détection de mouvement photo la nuit (l'un des rares à posséder une telle fonction couplée)**
Compteur interne pour un aperçu de l'activité de l'appareil durant son absence
L'un des plus petits du marché :
Dimensions (H,L,P) : 12 x 8 x 5 cm
Estampillage des données (date, heure, lune, température)
Programmation ultra simple par curseurs
Fonctionne sur 8 piles AA ou sur batterie externe 6V.
Très grande autonomie : **+ de 50 000 photos** ou près d'**un an en veille** sur un simple jeu de piles !
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Coque spécialement conçue pour sécuriser l'appareil à l'aide d'un câble Python sur l'avant.
Décor couleur camouflage d'un excellent rendu avec filtre camo placé sur les diodes pour un camouflage optimal.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Livré avec notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.



UN LOOK CAMO D'ENFER

L'UN DES PLUS PETITS EN TAILLE DU MARCHÉ MAIS AVEC DE TRÈS GRANDES PERFORMANCES !

Tarif *(*)* : **199 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Câble Python
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire



Modèle HCO Uway NX50
(original, pas une copie)

Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 10 à 60 secondes **avec son** (ou non), à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP, 3 MP ou 1.3 MP.
Résolution vidéo 640x480.
Flash infrarouge(30 diodes), portée jusqu'à + de 15 mètres.
Possibilité de raccorder un bloc de diodes IR externe pour utilisation couplée(illumination plus importante) ou seulement sur le bloc externe.
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5 sec à 60 min.
Programmation et visualisation sur écran interne couleur de 2 pouces.
Mode Live Preview pour positionnement optimal.
Témoin niveau de charges des piles.
Protection par mot de passe (débrayable).
Estampillage des photos (date, heure, température, lune) (fonction débrayable)
Fonctionne sur 4 ou 8 piles AA (grande autonomie sur piles Lithium : + de 6 mois en veille ou 10000 photos).
Autonomie en stand-by : plus de 6 mois.
Très compact ! Dimensions (H,L,P) : 14 x 9 x 6 cm
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **219 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire



Modèle HCO UV562 (original)

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes, à chaque détection
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP ou 3 MP.
Flash infrarouge invisible (40 diodes), portée jusqu'à 18 mètres (2 niveaux de puissance).
Distance de détection jusqu'à 20 mètres.
Trois niveaux de sensibilité du détecteur.
Délai entre chaque détection réglable de 0sec à 60 min.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement au cours de la journée.
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 5 s à 8h, sans détection de mouvement.
Possibilité de coupler cette surveillance continue avec le mode standard de détection de mouvement ou bien d'utiliser l'un des 2 modes uniquement au choix.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 14 x 9 x 5.5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune, température) (débrayable)
Programmation et visualisation sur écran interne couleur 2 pouces
Fonctionne sur 4, 8 ou 12 piles AA (grande autonomie sur piles Lithium : plus de 6 mois en veille) ou sur batterie externe 6V
Témoin de niveau de charge des piles
Protection antivol par mot de passe (débrayable)
Écriture des données en boucle (débrayable) pour une utilisation prolongée sur le terrain sans avoir besoin de changer la carte mémoire
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur support.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an..

Tarif *(*)* : **229 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 4, 8 ou 12 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire





Modèle HCO Uway NT50 (original, pas une copie)

Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 10 à 60 secondes **avec son** (ou non), à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP, 3 MP, 1.3 MP, 0.8 MP ou 0.3 MP
Flash infrarouge de nuit par 50 diodes (portée + de 15 mètres : 2 niveaux de puissance).
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5 sec à 60 min.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement au cours de la journée.
Programmation et visualisation sur télécommande (écran de 7 cm de diagonale) alimentée séparément (batterie interne rechargeable)
Mode « Live Preview » pour positionner l'appareil en temps réel avec la télécommande.
Témoin niveau de charges des piles.
Protection par mot de passe (débrayable).
Estampillage des photos (date, heure, température, lune)
Fonctionne sur 4 piles C (de préférence rechargeables) ou sur batterie externe 6V.
Autonomie en stand-by : plus de 6 mois.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15,5 x 8,6 x 7 cm
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec télécommande, cordon USB, câble TV, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **239 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Jeu de 4 piles C Alcalines ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire



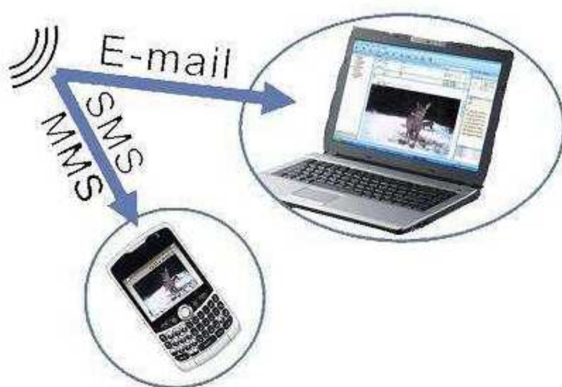
Modèle HCO Uway NX80HD
(original, pas une copie)

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes **avec son** (ou non), à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP, 3 MP (format 4/3) ou 6 MP, 4 MP, 2 MP (format 16/9).
Résolution vidéo **HD 1280x720** ou 640x480
Flash infrarouge(30 diodes), portée jusqu'à + de 15 mètres.
Possibilité de raccorder un bloc de diodes IR externe pour utilisation couplée(illumination plus importante) ou seulement sur le bloc externe.
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 1 sec à 60 min.
Mode
Programmation et visualisation sur écran interne couleur de 2 pouces.
Mode Live Preview pour positionnement optimal.
Témoin niveau de charges des piles.
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 10 s à 60 min sur une certaine période de la journée, sans détection de mouvement.
Protection par mot de passe (débrayable).
Estampillage des photos (date, heure, température, lune) (fonction débrayable)
Fonctionne sur 4 ou 8 piles AA (grande autonomie sur piles Lithium : + de 6 mois en veille ou 10000 photos).
Autonomie en stand-by : plus de 6 mois.
Très compact ! Dimensions (H,L,P) : 14 x 9 x 6 cm
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **279 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Jeu de 8 piles AA Alcalines, Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire





Modèle HCO Scout Guard SG580M (original, pas une copie)

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes **avec son** (ou non), à chaque détection
Résolution photo réglable à 8 MP ou 5 MP.
Flash infrarouge invisible, portée jusqu'à 15 mètres (2 niveaux de puissance).
Distance de détection jusqu'à 18/20 mètres.
Trois niveaux de sensibilité du détecteur.
Délai entre chaque détection réglable de 1sec à 60 min.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement au cours de la journée.
Positionnement avec pointeur laser.
Retransmission GSM pour envoi d'un MMS sur plusieurs n° de téléphone ou adresses e-mail (4 de chaque au maximum) à chaque détection ou d'un simple rapport journalier en insérant une carte SIM (fonction débrayable)
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 14 x 9 x 6 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation par télécommande fournie
Visualisation sur écran LCD couleur
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie) ou sur batterie externe 6V
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec télécommande, cordon USB, câble TV, **antenne amplifiée**, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **349 €** (+ port)

En option :

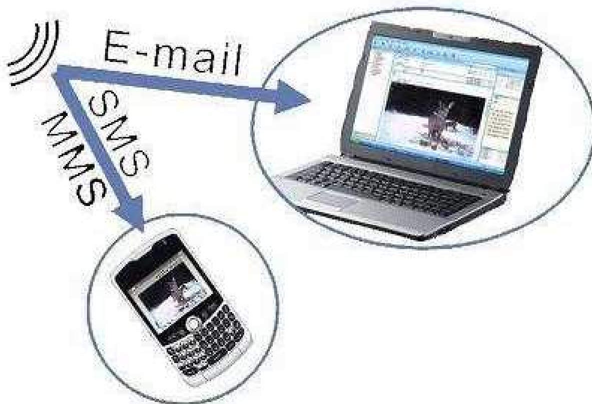
- Boîtier antivol métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte mémoire pré-programmée MMS

PROMOTION : 320 €



Modèle HCO Uway UM562 (original)

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes, à chaque détection
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP ou 3 MP.
Flash infrarouge invisible (40 diodes), portée jusqu'à 18 mètres (2 niveaux de puissance).
Distance de détection jusqu'à 20 mètres.
Trois niveaux de sensibilité du détecteur.
Délai entre chaque détection réglable de 0sec à 60 min.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement au cours de la journée.
Retransmission GSM pour envoi d'un MMS sur plusieurs n° de téléphone ou adresses e-mail à chaque détection ou d'un simple rapport journalier en insérant une carte SIM (fonction débrayable)
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 5 s à 8h, avec ou sans détection de mouvement.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 14 x 9 x 5.5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune, température) (débrayable)
Programmation et visualisation sur écran interne couleur 2 pouces, permettant entre autres de positionner l'appareil de manière optimale.
Fonctionne sur 4, 8 ou 12 piles AA (grande autonomie sur piles Lithium : plus de 6 mois en veille) ou sur batterie externe 6V
Témoin de niveau de charge des piles
Protection antivol par mot de passe (débrayable)
Écriture des données en boucle (débrayable) pour une utilisation prolongée sur le terrain sans avoir besoin de changer la carte mémoire
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, câble TV, **antenne amplifiée**, notice en français, sangle de fixation.
Garanti 1 an.



Tarif *(*)* : **349 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 4, 8 ou 12 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte mémoire pré-programmée MMS

RECONNU COMME ETANT ACTUELLEMENT LE MEILLEUR PRODUIT GSM DU MARCHÉ

Modèle Wildview 8MP NG



Prise d'1, 3 ou 6 photos ou d'une vidéo de 15, 30 ou 60 secondes à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP ou à 5 MP.
Flash infrarouge **totalement invisible et indétectable**, portée jusqu'à 15 mètres par 35 diodes noires.
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection : de 20 sec à 10 min
Possibilité de ne sélectionner qu'une partie ou la totalité des diodes infrarouges afin d'augmenter l'autonomie
Mode Test pour positionnement
Dimensions (H,L,P) : 18 x 14 x 4,5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation très simple par curseurs
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Fonctionne sur 4 piles C ou sur batterie externe 12V
Nouveau processeur avec des performances encore meilleures et une autonomie de + de 10000 photos sur un jeu de piles !
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Couleur noir mat.
Livré avec cordon USB, notice en français , sangle de fixation et 1 carte mémoire.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **190 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Jeu de 4 piles C Alcalines ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

ULTRA SIMPLE D'UTILISATION

UNE VALEUR SURE POUR PETIT BUDGET

TOP DES VENTES DIODES NOIRES

PROMOTION : 150 €

Modèle Wildview WV-8MP NG ***NOUVEAU***





Prise d'1, 3 ou 6 photos ou d'une vidéo de 15, 30 ou 60 secondes à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP ou à 5 MP ; vidéo Haute Définition **HD**..
Flash infrarouge **totalement invisible et indétectable**, par **40 diodes noires** 940 nm, portée d'illumination jusqu'à 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 15 mètres.
Délai entre chaque détection : de 20 sec à 10 min
Déclenchement ultra rapide : 1ère photo prise moins de 0.5 seconde après détection !
Mode Test pour positionnement
L'un des plus petits du marché :
Dimensions (H,L,P) : 12 x 8 x 4,5 cm !
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation ultra simple par curseurs
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Fonctionne sur 8 piles AA ou sur batterie externe 12V
Mode Surveillance continue (Time Lapse) : possibilité de prendre des photos à intervalle régulier pendant la journée, sans détection de mouvement.
Nouveau processeur avec des performances encore meilleures et une autonomie de + de 15000 photos sur un jeu de piles !
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Couleur noir mat.
Livré avec notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **199 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

ULTRA COMPACT

TARIF DE LANCEMENT : 159 €

Modèle Stealth Cam Unit OPS



Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 10 à 180 secondes avec son, à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP, 3 MP ou 1.3 MP.
Flash infrarouge **totalement invisible et indétectable**, portée jusqu'à 15 mètres par 38 diodes noires.
Distance de détection jusqu'à 18 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 0 seconde à 60 minutes.
Zoom numérique 2x ou 4x.
Possibilité de régler l'appareil en mode Surveillance continue ("Time Lapse") pour prise de photo à intervalle régulier (de 0 sec à 60 min) sans détection de mouvement sur une certaine période de la journée (réglable de 0 min à 24 h).
Possibilité de ne sélectionner qu'une partie ou la totalité des diodes infrarouges afin d'augmenter l'autonomie.
Contrôle de la puissance du flash infrarouge en fonction de la luminosité ambiante.
Mode Test pour positionnement.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15 x 10 x 5 cm.
Estampillage des photos (date, heure, température, lune).
Programmation sur écran LCD interne.
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie avec des piles Lithium) ou sur batterie externe 12V.
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go. Couleur noir mat.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **220 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

PROMOTION : 185 €

Modèle Stealth Cam Sniper Shadow



Prise de 1 à 9 photos ou d’une vidéo de 5 à 240 secondes **avec son**, à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP, 3 MP ou 1.3 MP.
Flash infrarouge **totalement invisible et indétectable**, portée jusqu’à 15 mètres par 54 diodes noires.
Distance de détection jusqu’à 18 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5 secondes à 60 minutes.
Zoom numérique 2x ou 4x.
Possibilité de régler l'appareil en mode Surveillance continue ("Time Lapse") pour prise de photo à intervalle régulier (de 0 sec à 60 min) sans détection de mouvement sur une certaine période de la journée (réglable de 0 min à 24 h).
Possibilité de ne sélectionner qu’une partie ou la totalité des diodes infrarouges afin d’augmenter l’autonomie
Contrôle de la puissance du flash infrarouge en fonction de la luminosité ambiante.
Mode Test pour positionnement.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15 x 10 x 5 cm.
Estampillage des photos (date, heure, température, lune).
Programmation sur écran LCD interne.
Compteur en façade permettant de connaître immédiatement le nombre d'enregistrements (photo ou vidéo) sans ouvrir l'appareil.
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie avec des piles Lithium) ou sur batterie externe 12V.
Carte mémoire SD supportée jusqu’à 16 Go.
Couleur noir mat.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Garanti 1 an.

L’UN DES PLUS COMPLETS ET PERFORMANTS DU MARCHÉ

ULTRA RAPIDE ET CLICHÉS D’EXCELLENTE QUALITÉ

Tarif *(*)* : **250 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Support orientable ABS
- Câble Python
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

PROMOTION : 195 €



Modèle HCO Uway Vigilant Hunter VH200B

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 10 à 30 secondes, à chaque détection
Résolution photo 8 MP, 5MP ou 3MP ; vidéo 640x480 **avec ou sans son**
Flash infrarouge totalement invisible (60 diodes), portée jusqu'à 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 20 mètres.
Trois niveaux de sensibilité du détecteur
Délai entre chaque détection réglable de 5 sec à 60 min.
Contrôle de la puissance du flash infrarouge en fonction de la luminosité ambiante.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15 x 10 x 5,5 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune, température)
Programmation et visualisation sur **écran interne couleur** de 2 pouces.
Mode Live Preview pour positionnement optimal.
Indicateur niveau de charge des piles.
Protection antivol par mot de passe (débrayable).
Possibilité de raccorder un bloc externe de diodes IR pour utilisation couplée(portée nocturne plus importante).
Fonctionne sur 12 piles AA (grande autonomie avec des piles Lithium : + de 6 mois et 10000 photos) ou sur batterie externe.
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **220 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 12 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire





UN LOOK CAMO D'ENFER

L'UN DES PLUS PETITS EN TAILLE DU MARCHÉ MAIS AVEC DE TRÈS GRANDES PERFORMANCES !

Modèle Primos Ultra Blackout

Prise de 1 à 5 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes, à chaque détection
Résolution photo réglable à 7 MP ou 5 MP.
Résolution vidéo : 640x480 ou 320x240
Flash infrarouge **totalement invisible et indétectable**, portée jusqu'à + de 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 20 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5sec à 30min.
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 10 s à 30 min, sans détection de mouvement. Le stockage des données est alors effectué sous forme de vidéo pour une grande simplicité de visualisation
Mode photo ou **vidéo** ou **Surveillance continue sur 24h** ou **Surveillance continue le jour et Détection de mouvement photo la nuit (l'un des rares à posséder une telle fonction couplée)**
Compteur en façade pour un aperçu immédiat de l'activité de l'appareil durant son absence
L'un des plus petits du marché :
Dimensions (H,L,P) : 12 x 8 x 5 cm
Estampillage des données (date, heure, lune, température)
Programmation ultra simple par curseurs
Fonctionne sur 8 piles AA ou sur batterie externe 6V.
Très grande autonomie : **+ de 50 000 photos** ou près d'**un an en veille** sur un simple jeu de piles !
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Coque spécialement conçue pour sécuriser l'appareil à l'aide d'un câble Python sur l'avant.
Décor couleur camouflage d'un excellent.
Livré avec cordon USB, notice en français et sangle de fixation.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **240 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

Modèle HCO Panda (original) **NOUVEAU**

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes, à chaque détection
Résolution photo réglable à 6 MP, 5 MP ou 3 MP.
Résolution Vidéo AVI : VGA ou QVGA.
Deux blocs composés au total de 52 diodes noires totalement invisibles et indétectables
Distance de détection réglable sur 3 niveaux (+ arrêt), portée jusqu'à 20m
Trois niveaux de sensibilité du détecteur.
Délai d'attente entre chaque déclenchement réglable de 5 sec à 60 min
Mode Surveillance continue (Time Lapse, débrayable) : possibilité de prendre des photos (ou vidéos) à intervalle régulier de 5 s à 8h, sans détection de mouvement.
Possibilité de coupler cette surveillance continue avec le
mode standard de détection de mouvement ou bien d'utiliser l'un des 2 modes uniquement.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement sur la journée.
Très compact ! Dimensions : Largeur 14 cm; Hauteur 10 cm; Epaisseur : 6 cm.
Estampillage date, heure, lune, température, niveau des piles + légende programmable (estampillage débrayable)
Ecran de visualisation couleur et de programmation interne.
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie avec piles Lithium : + de 5 mois en veille) ou sur batterie externe.
Témoin de niveau de charge des piles
Protection par mot de passe à 4 chiffres (débrayable).
Écriture des données en boucle (débrayable) pour une utilisation prolongée sur le terrain sans avoir besoin de changer la carte mémoire
Possibilité de prise de photo ou vidéo manuelle.
Carte mémoire SD acceptée d'une capacité jusqu'à 32 Go.
Couleur camouflage.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur support.
Livré avec sangle, cordon USB et notice en français.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **269 €** (+ port)



En option :

- Boîtier antivol métallique
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire



Modèle HCO Uway NT50B (original, pas une copie)

Prise de 1 à 9 photos ou d'une vidéo de 10 à 60 secondes **avec son** (ou non), à chaque détection.
Résolution photo réglable à 8 MP, 5 MP, 3 MP, 1.3 MP, 0.8 MP ou 0.3 MP
Flash infrarouge de nuit par 50 diodes noires (**complètement invisible et indétectable**).
Portée jusqu'à 15 mètres (2 niveaux de puissance).
Distance de détection jusqu'à 12 mètres.
Délai entre chaque détection réglable de 5 sec à 60 min.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement au cours de la journée.
Programmation et visualisation sur télécommande (écran de 7 cm de diagonale) alimentée séparément (batterie interne rechargeable)
Mode « Live Preview » pour positionner l'appareil en temps réel avec la télécommande.
Témoin niveau de charges des piles.
Protection par mot de passe (débrayable).
Estampillage des photos (date, heure, température, lune)
Fonctionne sur 4 piles C (de préférence rechargeables) ou sur batterie externe 6V.
Autonomie en stand-by : plus de 6 mois.
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 15,5 x 8,6 x 7 cm
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 16 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec télécommande, cordon USB, câble TV, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.



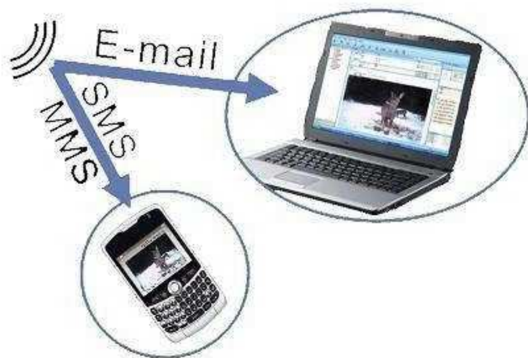
Tarif *(*)* : **320 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Jeu de 4 piles C Alcalines ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

PROMOTION : 280 €





Modèle HCO Scout Guard SG580MB
(original, pas une copie)

Prise de 1 à 3 photos ou d'une vidéo de 5 à 60 secondes **avec son** (ou non), à chaque détection
Résolution photo réglable à 8 MP ou 5 MP.
Flash infrarouge de nuit par diodes noires (**complètement invisible et indétectable**) , portée jusqu'à 15 mètres.
Distance de détection jusqu'à 22 mètres.
Trois niveaux de sensibilité du détecteur.
Délai entre chaque détection réglable de 1sec à 60 min.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement au cours de la journée.
Positionnement par pointeur laser.
Retransmission GSM pour envoi d'un MMS sur plusieurs n° de téléphone ou adresses e-mail (4 de chaque au maximum) à chaque détection ou d'un simple rapport journalier en insérant une carte SIM (fonction débrayable)
Très compact : Dimensions (H,L,P) : 14 x 9 x 6 cm
Estampillage des photos (date, heure, lune)
Programmation par télécommande fournie
Visualisation sur écran LCD couleur
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie) ou sur batterie externe 6V
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go.
Couleur camouflage.
Livré avec télécommande, cordon USB, câble TV, **antenne amplifiée**, notice en français et sangle de fixation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **370 €** (+ port)

En option :

- Boîtier antivol métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte mémoire pré-programmée MMS

Modèle HCO Panda GSM **NOUVEAU**



Prise d'1 à 3 photos à chaque détection ou de clips vidéo de 5 à 60 s
Résolution Photo JPG : 6MP, 5MP ou 3MP
Résolution Vidéo AVI : VGA ou QVGA.
Délai d'attente entre chaque déclenchement réglable de 5 sec à 60 min
Distance de détection réglable sur 3 niveaux (+ arrêt), portée jusqu'à 20m
Deux blocs composés au total de 52 diodes noires totalement invisibles et indétectables;
Mode **surveillance continue** pour prise de vue automatique sans détection de mouvement (débrayable), avec prise de photo toutes les 5 sec à 8h.
Possibilité de programmer une période de fonctionnement sur la journée.
Estampillage date, heure, lune, température, niveau des piles + légende programmable (estampillage débrayable).
Protection par mot de passe à 4 chiffres (débrayable).
Ecriture en boucle sur la carte mémoire par écrasement de données (débrayable)
Retransmission (débrayable) par **réseau GSM** (ou GPRS) sur téléphone(s) et/ou e-mail(s) : jusqu'à 4 n° de tél et 4 adresses e-mail en simultané, pour envoi immédiat de la photo capturée ou pour envoi d'un simple rapport journalier.
Fonction de communication à double sens :
possibilité de contrôler l'appareil à distance pour modifier les destinataires (ajout/suppression de n° de tél ou d'adresses e-mails). passage du mode prise photo au mode prise vidéo, demande d'acquisition immédiate d'un cliché, activation ou désactivation du mode de retransmission MMS.
Ecran de visualisation couleur et de programmation interne.
Possibilité de prise de photo ou vidéo manuelle.
Carte mémoire SD acceptée d'une capacité jusqu'à 32 Go.
Fonctionne sur 8 piles AA (grande autonomie avec piles Lithium : > 600MMS et 5 mois en veille) ou sur batterie externe.
Très compact ! Dimensions : Largeur 14 cm; Hauteur 10 cm; Epaisseur : 6 cm.
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur support.
Livré avec sangle, cordon USB, antenne et notice d'utilisation.
Garanti 1 an.

Tarif *(*)* : **399 €** (+ port)

En option :
- Boîtier antivol métallique
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 8 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

UN DESIGN ORIGINAL

UN PRODUIT GSM DIODES NOIRES COMPLET DOTÉ DES TOUTES DERNIÈRES TECHNOLOGIES !

Modèle Reconyx HC600 (leader mondial)



Modèle dédié aux professionnels (leader sur le marché depuis 2002 : N°1 reconnu et incontesté)
Flash infrarouge complètement invisible de nuit.
Même par nuit noire et face à l'appareil, il est **totalement indétectable**.
Prise de 1 à 10 photos à chaque détection.
Résolution 1080p ou 3 MP.
Période de veille entre chaque déclenchement réglable de 0 s à 5 min.
Intervalle entre chaque photo de 0 s à 10 s.
Portée de nuit jusqu'à 25 mètres.
Distance de détection jusqu'à + de 30 mètres.
Le plus rapide du marché : Prise de la première photo **1/5e de seconde** après détection !
Possibilité de prendre **jusqu'à 2 photos par seconde** (mode Rapidfire)
Réglage de la sensibilité sur 5 niveaux.
Quatre modes différents de prise de vue de nuit.
Mode Surveillance continue (débrayable) pour capturer des clichés à intervalle régulier sans détection de mouvement (couplage possible avec le mode classique de détection de mouvement, lui aussi débrayable)
Possibilité de programmer une certaine période de fonctionnement au cours de la journée.
Protection antivol par mot de passe.
Mode Test pour positionnement
Dimensions (H,L,P) : 14 x 11,5 x 7 cm
Estampillage des photos (date, heure, température, lune, légende programmable)
Fonctionne sur 12 piles AA Lithium pour une autonomie de **plus d'1 an avec 40000 photos**.
Carte mémoire SD supportée jusqu'à 32 Go (non fournie).
Fabrication 100% USA
Pas de vis standard 1/4" pour fixation sur trépied.
Couleur camouflage.
Livré avec notice en français et cordons de fixation.
Garanti 1 an.

En option :

- Boîtier antivol métallique renforcé
- Câble Python seul
- Rotule orientable métallique
- Jeu de 12 piles AA Lithium ou Rechargeables
- Carte(s) mémoire

Tarif *(*)* : **649 €** (+ port)

PROMOTION : 599 €

(*) : Les tarifs mentionnés sur ce document sont des tarifs unitaires, hors frais d'envoi.
Tarifs dégressifs selon modèle et quantité demandée.

Sécurisation et fixation



Boîtier antivol métallique. **50 €**
Entièrement **en acier**. Protection totale sur toutes les faces contre le vol et la dégradation. Peut se fixer par vissage, boulonnage, chaîne ou câble. Très pratique et très solide. Peinture époxy couleur camouflage. Boîtier adapté à chaque modèle d'appareil.



Support orientable métallique. **45 €**
Très solide. A utiliser en complément du boîtier ci-dessus. Blocage de la tige de fixation orientable par molette. Livré avec deux tirefonds et les écrous de fixation au boîtier. **Pour un positionnement parfait obtenu en quelques secondes seulement et en toute simplicité !**



Rotule orientable métallique **NOUVEAU** **35 €**
Très solide et robuste (acier). Permet à partir de tout support d'orienter votre appareil en une fraction de seconde pour un encombrement minimum. Peut se fixer par la sangle de l'appareil ou bien à l'aide de tire-fonds fournis. COnvient à tout produit muni d'un pas de vis standard 1/4".

Câble Python de sécurisation **30 €**
Câble de 8mm en acier spécial gainé avec revêtement vinyle, haute résistance à la coupure. Cadenas incorporé avec mécanisme à goupilles **anti-crochetage**, protégé par une tête ABS couleur camouflage. S'ajuste à la longueur que vous désirez entre 15cm et 1,80m. Se verrouille par la clé et se serre parfaitement sur l'objet à protéger après verrouillage en tirant sur l'extrémité du câble. Extrêmement pratique et vraiment **inusable**. Protection efficace contre tout ce qui craint le vol : vélo, moto, barque, bateau, marchandises diverses, ... et bien sur appareil photo avec ou sans boite de sécurité !



Cadenas Masterlock laiton **10 €**
Arceau en acier trempé (diamètre 7 mm) qui résiste au sciage et au limage. Corps et cylindre en laiton massif. Largeur 50 mm. **Cylindre à cinq goupilles** pour une grande résistance au crochetage

Support orientable ABS (pour modèles Wildview et Stealth Cam) **30 €**
Support à rotule en ABS se fixant sur arbre, poteau, … à l'aide de la sangle de l'appareil et sur lequel se monte directement celui-ci.
Pour un positionnement parfait obtenu en quelques secondes seulement et en toute simplicité !







Accessoires et consommables

Piles AA Alcalines Gamme Professionnelle — Le pack de 4 piles : **5 €**
Piles AA Lithium Energizer. — Le pack de 4 piles : **10 €**
Piles AA Rechargeable Duracell Supreme 2450 mAh. — Le pack de 4 piles : **15 €**









Piles C Alcalines Gamme Professionnelle. — Le jeu de 4 piles : **10 €**
Piles C Rechargeables Energizer 2500 mAh — Le jeu de 4 piles : **22 €**



Chargeur secteur universel et « intelligent » Energizer pour AAA, AA, C, D et 9V : **30 €**

Carte mémoire SD haute qualité.

La carte de 2 Go : **15 €**
La carte de 4 Go : **20 €**
La carte de 8 Go : **25 €**
La carte de 16 Go : **35 €**

Cordon de raccordement à une batterie 12V (ou 6V selon modèle) : **20 €**



Kit batterie 12V avec boîte étanche **90 €**
Pour modèles Wildview et Stealth Cam seulement
Kit complet comprenant cordon de raccordement, batterie 12V rechargeable, chargeur secteur et boîte étanche pouvant se suspendre au dessus de l'appareil à une branche d'arbre par exemple.



Visionneuse autonome de cartes SD **80 €**
Très pratique, permet de visualiser sur le terrain les enregistrements de votre appareil photo. Ecran de **14 cm de diagonale** pour un confort visuel assuré. Mode vignettes pour aperçu rapide. Lit aussi bien les photos que les vidéos (sauf la vidéo HD), mais peut aussi servir d'e-book ou lire de la musique. Un vrai lecteur multimédia portable et autonome ! Batterie interne rechargeable (autonomie environ 2 heures). Présentée dans un étui en cuir avec fermeture magnétique. Livrée avec tous ses accessoires : chargeur secteur, cordon USB, manuel d'utilisation et écouteurs.



Distributeur en France des produits des marques :

Wildview, Stealth Cam, HCO Scout Guard, Uway, Wildgame, Primos, Cuddeback, Reconyx

Garantie et SAV assurés

Les produits présentés sur ce dépliant sont en stock permanent, mais j'ai accès à beaucoup d'autres modèles des marques ci-dessus.

Professionnel spécialisé dans ces appareils photo de surveillance automatiques depuis plusieurs années, je suis à votre écoute pour vous conseiller et vous proposer le meilleur compromis, selon vos besoins et votre budget.

N'hésitez pas à m'en faire part et à me contacter pour toute question !

Tous mes appareils photo sont de marques américaines et de très bonne qualité.
Il n'existe à l'heure actuelle **aucun fabricant français** de ce type de matériel. On trouve de plus en plus sur le marché du produit 100% asiatique (conception et fabrication), sans marque fabricant, parfois vendu sous une marque ou une appellation simplement donnée par le vendeur dans son pays : dans ce cas, marque française ne signifie pas du tout produit de fabrication française.

Ets PAILLET
134 rue de l'Eglise
38690 BIZONNES

Tél 04 74 92 26 17 - paillet01@aol.com
Siren 520794785

Juin 2013